[この紙は再生紙を使用しています。]

保管用

TOSHIBA 東芝蛍光灯器具取扱説明書

001Y1104G

対象器種	FHT-41881-PH9 ＜防湿・防雨形＞ (公共施設) FBF7RP-321
適合ランプ	東芝高周波点灯専用蛍光ランプ "メロウライン"(FHF32)

このたびは東芝蛍光灯器具をお買いあげいただきましてまことにありがとうございました。お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。
この器具は電子安定器を採用しておりますので、電源周波数に関係なくご使用できます。

- 素人工事は法律で禁じられております。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

- 工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

工事店様へ 施工上のご注意

⚠ 警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- 器具の取り付けは、質量の耐える所に取扱説明書に従って行なってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災等の原因となります。
- 電源線接続の際は、3 器具本体の取り付け②に従って確実に行なってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災、感電の原因になります。

取り付け　電源線接続

- アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行なってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。

アース工事

- 器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下、感電、火災等の原因となります。

改造

- 器具の取り付けは、凹凸面に取り付けないでください。凹凸面に取り付けますと防水性が損なわれ、湿気、水気の侵入により、絶縁不良、感電の原因となります。

取付面

- この器具は、風の強い場所・振動の多い場所・腐食性ガスの発生する場所には使用できません。落下、感電、変質、変色の原因となります。

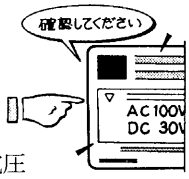
使用環境

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

- この器具は屋内で、5℃～35℃の範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用しますと火災の原因となります。周囲環境、使用場所に注意して使用してください。間違って使用しますと変質、変色、短寿命、器具落下の原因となります。

温度 周囲環境

- 器具に表示された電源電圧(定格電圧±6％以内)以外の電圧でご使用しないでください。間違って使用しますとランプ、安定器などの短寿命、火災の原因となります。（器具の定格電圧と電源電圧は器具を取付ける前に必ず確認してください。）



電源電圧

- お客さまはお読みになったあとも必ず保管してください。

お客様へ 使用上のご注意

⚠ 警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

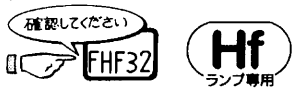
- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

電源を切って

- ランプや器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすい物を近づけたりしないでください。火災の原因になります。

可燃物

- ランプの端部が黒ずんだり、暗くなった時は、早めに交換してください。ランプ交換の際は、"メロウライン"（FHF32）とご指定ください。間違った種類・ワット(W)数のランプを使用した場合は、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。（電源を入れた状態でランプ交換を行うと、ランプが点灯しない場合があります。）



適合ランプ

- ランプ交換などにより、カバー、グローブ、反射板、ランプなどを外し、再度取り付ける場合は、取扱説明書に従って行ってください。取り付けに不備がありますと器具落下の原因となります。

取り付け

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

- 器具を清掃する際は、乾いたやわらかい布か、水で浸したやわらかい布をよく絞ってから拭いてください。
- 器具を清掃する際は、ソケット等の樹脂部には、水、洗剤、薬品などは使用しないでください。部品の劣化や感電の原因になります。
- ランプを清掃する際はランプを器具から外して乾いた布で拭いてください。

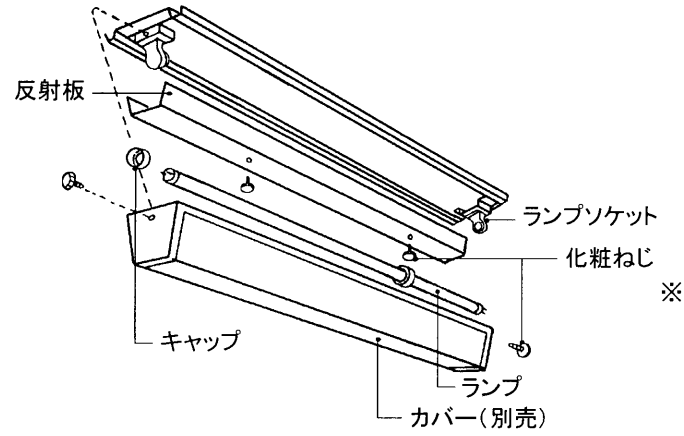
- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換をおすすめします。
  ※使用条件は周囲温度30℃、年間3000時間点灯です。周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」により自主点検、および定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。
  （「安全チェックシート」は弊社ホームページに掲載しております。）
- 点検せずに長時間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

⚠ お願い

- ラジオ、ワイヤレス方式の機器は、なるべく照明器具から離してご使用ください。雑音が入る場合があります。
- 間引き点灯の場合は、分岐回路をもうけ、そのスイッチで消灯してください。

＜生産完了 2006年03月01日＞

■各部のなまえ



■本体とカバーの組合せ表
（本体・カバーは別梱包・別売です。）

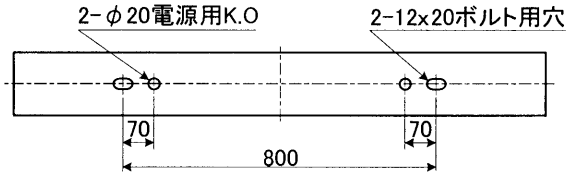
	組合せ形名	質量(Kg)	本体形名	カバー形名
※	FHT-41881K-PH9	5.5	FHT-41881-PH9	CO-4180
	FHT-41886K-PH9	6.0		CO-4105

※ FHT-41881K-PH9は 公共施設 FBF7RP-321 に適合

■器具の取り付けかた

1 器具の取り付け寸法

（単位mm）

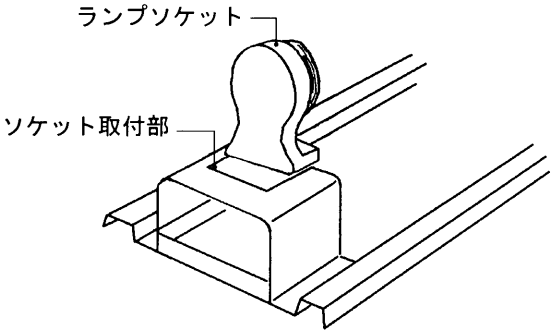


背面仕様図

注）直線上に器具を配置する場合はカバー取付の構造上150mm程度の間隔をあけて施工してください。

2 器具の取り付け準備

ソケット取付部にランプソケットの溝を差し込んで確実に取り付けてください。



3 器具本体の取り付け

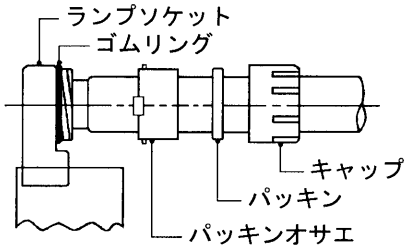
① 本体を取付ボルトでに確実に取り付けてください。
（取付けボルトはW3/8またはM10を使用し座金を必ず入れてください。）
不備がありますと、器具落下の原因となります。

② 電源線と口出線を接続してください。
不完全な場合は、接続不良による発熱、火災、感電の原因となります。

③ 接地端子を利用し、D種（第三種）接地工事を行なってください。

④ 反射板を化粧ねじで取り付けてください。
不備がありますと、落下の原因となります。

⑤ ランプにキャップ（パッキン・パッキンオサエ）をはめ込み、ランプを押し上げながら90°回転させて確実に取り付け、ランプソケットのゴムリングが見えなくなるまでキャップをしっかり締め付けてください。
ランプの取り付けがかたい場合は、片側のソケットにランプを押し当てて、取り付けてください。
締め付けに不備がありますと、防水性が低下します。



⑥ 枠付カバー（別売）を化粧ねじで本体に取り付けてください。
不備がありますと、落下の原因となります。

保証について

- 保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。
  但し、蛍光灯器具・HID器具の安定器(インバータバラスト含む)については3年間です。
- ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
- 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

- ご転居されたり、贈答品などで販売店(工事店)に修理のご相談ができない場合
  『東芝家電修理ご相談センター』 0120-1048-41
- 新製品などの商品選び、お取扱い・お手入れ方法などのご相談
  『東芝家電ご相談センター』 0120-1048-86
  携帯電話・PHSからのご利用は (03)-3426-1048(有料)

電話で 365日 24時間 お応えします

※フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなど一部の電話ではご利用になれません。

修理サービス

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買いあげの販売店（工事店） またはお近くの東芝家電修理ご相談センターにご相談ください。なお、ご相談されるときは器具の形名およびお買いあげ時期をお忘れなくお知らせください。

東芝ライテック株式会社 電材照明社 〒140-8660 東京都品川区南品川2-2-13(南品川JNビル) TEL(03)5463-8768 FAX(03)5463-8824

お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

001Y1104G

＜生産完了 2006年03月01日＞